



## LES SOLUTIONS D'ANALYSE EN LIGNE ANAEL

Des experts de confiance  
à votre écoute





- ✓ Spécialiste de l'analyse en continu de liquides depuis 2002, ANAEL élabore des solutions adaptées à la spécificité de vos besoins et vous accompagnera tout au long de votre projet.
- ✓ ANAEL commercialise, installe et assure la maintenance en France d'une large gamme de capteurs et d'analyseurs en continu pour le suivi de process et l'environnement.

## ANAEL en bref



- ✓ Des ingénieurs et des techniciens expérimentés
- ✓ Une présence nationale et régionale pour plus de proximité et de réactivité

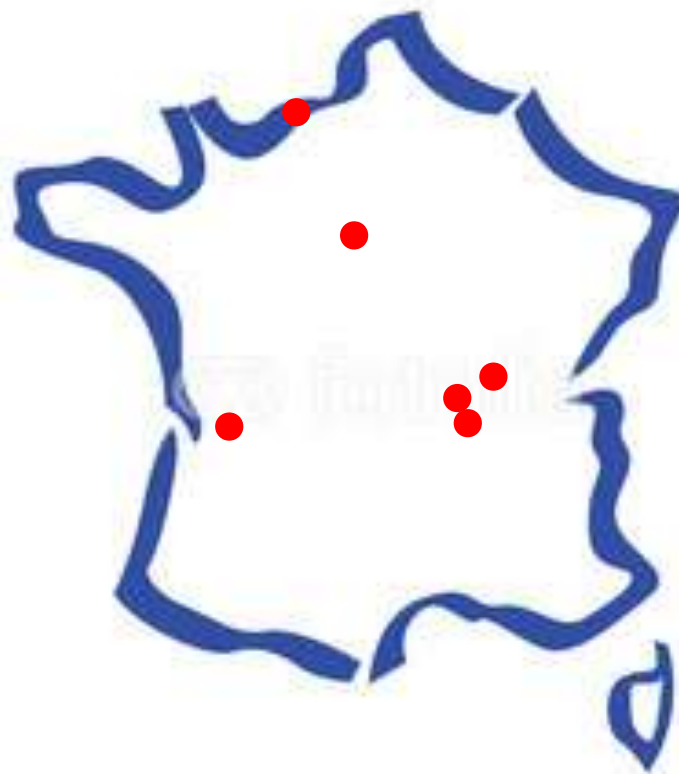


# ANAEL

## Localisations

- ✓ Service local
- ✓ 4 ingénieurs et 2 techniciens basés en région

### Service local avec ANAEL :



Souplesse, Réactivité et  
Assistance avec ANAEL



- ✓ Siège social:  
Villemandeur (45)  
Stock, atelier et labo.
- ✓ Bureau Paris / Nord
- ✓ Bureau Lyon / Sud-Est /  
Suisse
- ✓ Bureau Nord-Est
- ✓ Bureau Sud-Ouest

# Mesures et analyses en ligne pour l'Environnement



**Automates chimiques,  
Titreur, ISE, colorimètre**



**Analyseurs de pollution  
multiparamétriques COT, DCO,  
MES, Turbidité, HC, couleur**



**Analyseurs de COT, DCO,  
Azote total**



**Analyseurs et détecteurs  
d'hydrocarbures**



**Turbidimètres, Matières en  
suspension, sonde UV254**



**Mesures physico-chimiques  
pH/T° / Conductivité / O<sub>2</sub> dissous**

## Mesures et analyses en ligne pour le process



**Automates chimiques,  
Titreur, ISE, colorimètre**



**Turbidimètres, colorimètres,  
Concentration, photomètre UV / VIS**



**Viscosimètres industriels**



**Analyseurs NIR / RAMAN**



**Réfractomètres industriels**

# Applications Environnement

## Eaux naturelles, Eaux potables & rejets STEP



*Azote Total TN*  
*Alcalinité TA / TAC*  
*Aluminium*  
*Ammonium*  
*Bisulfite*  
*Calcium*  
*Chlore libre*  
*Chlorure*  
*Chrome Tot., Cr6+*

*Cuivre*  
*Cyanure*  
*Couleur Hazen*  
*Conductivité*  
*COT*  
*DCO*  
*Dureté TH*  
*Fer*  
*Fluorure*

*Hydrocarbures*  
*H2S*  
*Manganèse*  
*MES / TSS*  
*Nickel*  
*Nitrate / Nitrite*  
*pH*  
*O2 dissous*  
*ORP*

*Phénol*  
*Phosphate*  
*Silice*  
*Sulfate / Sulfite*  
*Sulfure*  
*Turbidité*  
*Zinc*

## Applications Process

### Mesure de concentration, Optimisation production...



Agro-alimentaire  
(sucre, boissons, levure, fromage...)  
Chimie / Pétrochimie / Raffinerie  
Cosmétique  
Encre / Peinture  
Electronique  
Papier / Carton  
Pharmacie  
Traitement de surface  
Traitement des eaux – Eau pure – Chaudière –  
Désalinisation

*Concentration*  
*Densité*  
*Huile dans l'eau*  
*Eau dans l'huile*  
*Alcool*  
*Acide*  
*Base*  
*Couleur Hazen / APHA*  
*Cristallisation*  
*Polymérisation*

*EBC*  
*Plato*  
*°Brix*  
*Interface*  
*Peroxyde*  
*NIR*  
*Turbidité*  
*Viscosité*  
*Liqueur noire*  
*Liqueur verte*



